Transformateur de sécurité

FLN 3/15

Photo de la ref. FLN 30/12

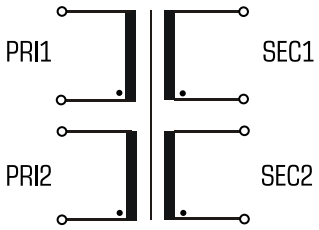
Applications

Comme un transformateur d'alimentation pour un isolement électrique sûr entre l'entrée et la sortie.

Comme un transformateur de séparation des circuits pour un isolement électrique sûr entre l'entrée et la sortie.

Comme un transformateur de sécurité pour un isolement électrique sûr entre l'entrée et la sortie.

Schéma de principe



Normes

Transformateur de sécurité
selon: VDE 0570 partie 2-6, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

Certifications

ENEC 10 (VDE), UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

Transformateur de sécurité
FLN 3/15

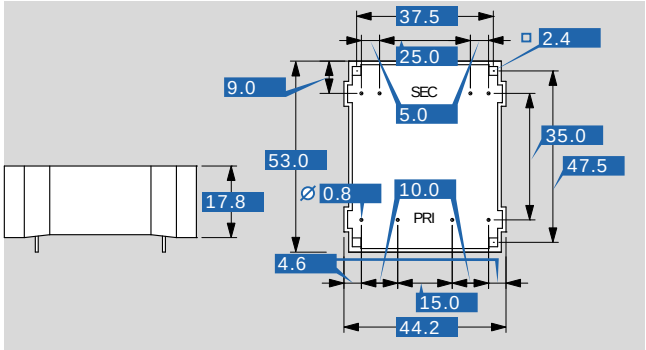
données électriques

Type	FLN 3/15
	Pas pour les nouvelles versions référence alternative FL 2/15
Données d'entrée	
Tension nominale d'entrée	2 x 115 V CA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Données sortie	
Tension de sortie nominale	2 x 15 V CA
Puissance nominale	3,0 VA
Tension à vide (env. facteur x)	1,60
Perte à vide (typ.)	2,40 W
Degré d'efficacité	50 %
Normes	
Classification	Transformateur de sécurité
Admission	
Agréments	C-UL-US, ENEC 10 (VDE)
Environnement	
Température ambiante max.	70 °C
Sécurité et protection	
Type	scellé
Classe du système d'isolation	B
Indice de protection	IP 00
Classe de sécurité (préparée)	II
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits
Données de commandes	
Numéro de commande	**FLN 3/15**

30

données mécaniques

Type	FLN 3/15
Raccordement et montage	
Terminaux	Plot dans carte imprimée
Dimensions et poids	
Type de noyau	UI 30/5,5
Poids	0,13 kg



sous réserve de modification